遷移者望於每月上午來第一院本課改正以便有信投遞爲要

君仲逢協同博士及其女公子至天壇先農壇等處遊覽曾六時回北京飯店二十六日早博士忽患胃病即日病勢已退明晚可望出院三十日（星期五）仍擬參觀清華學校十月一日晚車赴保定北京所擬參觀之學校於北京預備歡迎之各機關頗具抱歉之意云

實際教育調查社籌備處啓九月二十八日

北京大學日刊

The University Daily

第八百五十五號

今日出版一張

地址 北京漢花園北京大學第一院 電話東局一千零七十一號

報費 每份銅元一枚每月自取二角五分派送者三角外省三角五分郵費在內報費先惠郵票不收

廣告費 用五號字七日以內每字八厘一月以內五厘長期面訂五十字起碼封面中縫加倍

（本日要目）

轉學試驗科目時間表

李仲揆先生講演「地球的年齡」（七續）

本年化學各班應用書單

教務長室 註冊部 通告

凡關於入學，轉學，請假，休學，復學等事請，概與註冊部接洽；關於津貼，學費及請發證書等事，請與總務處接洽，特此通告。

九月二日

北京大學轉學學生試驗試場試期及考試科目表

試場	日別	每日時間及科目	
本校第三院 北河沿	三日	上午八至十	國文
		下午二至六	歷史 地理
	四日	上午八至十	外國文
		下午二至六	物理 化學
	五日	上午八至十	數學
		下午二至四	論理學

部令

教育部訓令第一二七五號

令北京大學

案查前據該校呈請派遣教員赴美留學並選送教授及著作書籍等到部茲經本部選派留外學生審查委員會開會審查完竣查該校教員楊蔭慶堪以補給官費派赴美國留學所有川裝等費一俟籌定再行定期遣送該校業已在日留學之教員沈尹默並准一併補費除令行留日監督從十月分起照章發費外合亟令仰該校知照此令

九月二十七日

本校布告

國立北京大學布告

本校本屆在京第二次錄取新生中有徐崇簡李殿臣鄭績長文中超潘獻陳茂曹菊泉或患眼病或患皮膚病均限于三星期內治療全愈再受本校之醫複驗方准入學其上次布告限期治療之第一次錄取生高灃珠徐廣德周家禮寇成鵬四名亦應迅速治療複驗幸勿自誤此布

九月三十日

註冊部布告

前科升級學生曹國卿李培琨馮其炳王宜廖維藩朱務善丁德言李一蕃申伯純任澍成李冰鄒紀熙周敏仲沈晨任卡宗朱福諸國文均准改入經濟系胡秉乾趙玉昆范金吾余椿袁世斌徐基明均准改入英文系何貴義祝存照吳琴夏守學均改准入法律系楊豐沛准改入數學系張世箴准改入哲學系徐光熙准改入地質系

甲部預科一年級復學生海啓魁准改入乙部預科二年級上課

本校學生欲改部改系改班各項統限於十月五日截止逾期不得請改此布

九月三十日

圖書部通告（一）

本館借出之書，統限於十月一日前繳還，其逾限者，亦須繳納逾約金；自十月二日起，仍不繳還書籍及逾約金者，或從前欠繳逾約金而仍不繳納者，即照章停止借書權期，八條辦理。一借書人借書證，一並收回及欠繳逾約金各單，均見二十九日日刊

圖書部通告（二）

本學年學員借閱書證，自十月十一日起頒發。望各君屆時持本學期學費收據，到第一院典書課領取；惟數學，物理，化學，地質四系及工程借書書證，在第二院典書課發給。舊借閱書證，一律作廢。自十月十一日起，書籍照常出借。

公函

龍煙鐵鑛煉廠事務所公函

逕覆者接准 台函內開

貴校工科學生擬來敝廠參觀毋任歡迎茲派敝廠韓厚基君招待相應函覆查照此致

國立北京大學

龍煙鐵鑛公司煉廠啓九月二十七

協和醫學校來函

逕啓者本校建築現已完竣本校擬於九月十五日邀請各界人士蒞臨屆時開本校因事務殷繁招待未周書及良用歉然茲於十月一日下午二時敬請貴處職員惠臨參觀無任歡迎屆時本校當派人引導並說明一切也即頌公綏

協和醫學校謹啓

注意 僮僕忌不招待 十年九月二十七日

山東武訓學校來函

孑民校長先生鈞鑒敬啓者竊維之道教養兼以立教衆

應時[illegible]學之休建[illegible]部以育孝弟[illegible]體[illegible]之益臨淸御史巷武訓學校乃[illegible]邑[illegible]武訓所創設[illegible]民國七年由本縣徵收局局長韓純一東陵道道尹[illegible]倡衛贊本邑紳學各界嘉武訓之爲[illegible]倡義集捐遂以國民學校改組爲兩等小學校而籌金尚闕如自後好義諸君互爭[illegible]其爲提倡[illegible]不欲前者專美又不[illegible]後賢繼步於是湖[illegible]督軍王子春贊本邑士紳孫君百[illegible]車君震張君樹[illegible]孫君明遠陳君[illegible]張君敬承並全縣各界八十餘人爲[illegible]校進行故有募集基金以爲此校之經費九年[illegible]復由各界發起[illegible]陳[illegible]納劉雲平諸君開遊藝[illegible]純一諸君亦懇[illegible]爲此校發起故蒙大總統發予匾額並慨捐巨款以爲之倡餘如[illegible]總理總[illegible]參衆兩院各省督軍省長[illegible]旅團營長縣以武義十之吾志與學無不樂於捐輸以襄成義舉[illegible]計數載集捐約有八九千元之數此外本縣稅徵局每年補助一千吊教育廳每年補助二百元以此基金補助兩項進款而當年經費頗覺綽有餘現同人等擬於高等級外增設中學一級以宏造就而育人材俯慮基金向徵收者無多不足以垂諸久遠因思 先生於造士作人之道雖不以數力進行是以不揣冒昧函達 台端懇祈俯賜提倡如蒙 鼎力倡導熱忱贊襄則周王選材[illegible]之[illegible]有日[illegible]取士濟濟之生徒講論[illegible]賴於吾大[illegible]人[illegible]之規造百世 有用之材其功[illegible]之所[illegible]此祇[illegible] 敬安統希 鑒照不盡

車震 黑守知
孫振家 韓純一

本校發起人 韓楨楠 張敬承 覃清[illegible] 張樹德 孫百福 馬緒會 楊鳳玉 王丕顯 鞠躬

外呈捐啓一份如蒙
惠捐祈匯淸本校爲感

長沙青年會來函

敬啓者敝會社會服務部係辦理社會教育公衆救濟及衛生事業等項邇來湘中風氣雖漸開通第[illegible]錮之習久中人心啓迪教導[illegible]賴有心人實力提倡同人僻處一隅學識淺陋[illegible]見有限以爲欲謀社會之改善非借有他山不足以[illegible]贊助素仰 貴校對於社會公益事業提倡不遺餘力茲特開具徵求辦法數則敬乞查照所有者概予惠寄俾同人學步邯鄲奉爲寶鑑事關社會公益諒荷 輔助專此奉懇敬頌 大安

長沙基督教青年會謹啓

惠件請寄長沙基督教青年會社會服務部收

計開徵求之件

一 貴會章程及各種細則
二 近兩年報告書或會務概況
三 關於社會教育者如演講詞關於標本平民學校辦法及通俗教本等
四 關於研究學術者如各科研究之成績
五 關於救濟者如徵信錄募捐散賑及安置貧民各類印刷物
六 關於調查社會組織分類報告如貧民人力車夫以及勞動界生活狀況之類
七 關於正俗者如提倡節儉改良婚制詞諸戲曲等印刷物
八 關於婦女者如放足廢娼廢婢妾等類傳單
九 關於拒毒者如烟酒牌賭等之勸告文
十 關於衛生者如施行衛生方法及衛生圖畫傳單及單行小本
十一 關於改良家庭各辦法印刷文字
十二 關於貧民職業教育各辦法
十三 關於改良市政各辦法
十四 關於改良交通各辦法如氣車馬車之類

右函所徵求者，本校各機關，如有可寄之件，即請直接寄去爲盼！ 編者附白。

講演錄

★地球的年齡（七續）

李仲揆（講演於北京美術學校）

以上所說的停積物都是由河流送海到裏來的。還有一項要緊的侵蝕作用。每年因這種侵蝕所毀壞的岩石不少。那就是海岸所受的海洋的侵蝕。對於這種海洋侵蝕率地質家的意見都不相同。Croll 說英國的海岸每百年平均失去 三英尺；A. Geikie 假定每百年失去十英尺；Prof. Wat[illegible] 說英倫的海岸每年平均退縮一英尺。這些數目相差既如是之大，我們尋不[illegible]把他們的平均數算全世界海岸的侵蝕率。現在全世界的海岸線約長 125,000 英里，假定海岸平均高 150 英尺，如若用 Geikie 的數目爲平均海岸侵蝕數目，那是大陸每年要被海洋咬去 700×10^6 噸左右的岩石。由大陸上送到海裏極細的泥土有一小部分超過大陸架的範圍落到深洋底去，他們的分量確是極小。由[illegible]質的分配比看起，陸上來的岩質落到大洋底的大約占全體 $\frac{1}{30}$ —那就是差不多 300×10^6 噸，還有許多可溶解的鹽類，比如 $CaCO_3$, $NaCl$ 之類，應有若干量溶解於海水中不成停積物，若數目從各方面看起來，應該在 200×10^6 噸以下。這兩項都不停積於大陸架上。應與海岸侵蝕所產生的相消。結果還多 200×10^6 噸，再把這 200×10^6 噸與前得的總數相加。我們就得大陸架上每年停積的總量爲 8700×10^6 噸其餘或者還有由風力送的以及時時由火山送來的停積物等類，雖七雜八、我們再給他 300×10^6 噸，湊成一個簡單的數目 9000×10^6 噸。因爲我們所選的被除數是最大的數合成的。所以現在選途數寧可失之稍大，不可失之過小，爲使於計算起見，我們現在定全世界的海岸線爲 100,000 英里。大陸架據各方面調查，平均大約寬 100 英里。那是海裏的停積面積總共有 10×10^6 方英里。將陸上來的 9000×10^6 噸岩質平均的散在這個面積上。假定他固結後平均比重爲 2.5 那是每年停積在大陸架上的岩質

[illegible] Chang 1
[illegible]ee 1
[illegible]g-tsion 1
Evans 1
Aviso 1
L. Kingman 2
Tzing Kar 1
Tswig Fong 1
Hsing Tsung 1
[illegible]ul Munroe 1

[illegible]信件

No	姓名
249	張榮軒
350	劉[illegible]川
351	[illegible]燦彥
352	[illegible]華伯
353	[illegible]君厚
355	張毅夫
356	[illegible]之惠
357	[illegible]士[illegible]
358	[illegible]
359	劉榮文
360	[illegible]林仁
361	[illegible]安仁
362	劉[illegible]

取號房一院[illegible]

[illegible]信件

No	姓名
29	T. C. Pai
31	張阜陵

退回信件

遞投[illegible]退回郵局

收件人	件數
本京郭天民	1
[illegible]鈞清	1
天津殷禹[illegible]	1
武昌申[illegible]	1
武昌余振[illegible]	1
[illegible]倫侯[illegible]	1
[illegible]倫余[illegible]	2
[illegible]劉[illegible]	1
上海神州[illegible]	1
上海時[illegible]報社	1
陝西高[illegible]	1
襄城楊[illegible]	1
河南安[illegible]先	1
重慶[illegible]	1
成都[illegible]	2
成都[illegible]	1
廣州李[illegible]	1
廣州余[illegible]	1
湖南尹[illegible]	1
浙江葉[illegible]	1
浙江葉[illegible]	1
浙江胡乾[illegible]	1
杭州沈一均	2
涿州趙[illegible]	1
本[illegible]嚴幾道	1
本京楊[illegible]山	1
本京高慶[illegible]	1
本[illegible]史秉[illegible]	1
本京張[illegible]	1
本京余家[illegible]	1
本[illegible]阮[illegible]	1

取號房一院

固結成岩石後平均厚0.000457英尺。換言之，就是在大陸架上停積平均厚一英尺的岩石需2188年。我們另有理由暫定停積物平均的厚只居最大厚度五分之二。所以最快的停積率是每220年一英尺。泥耳河及波河口的淤泥中曾發見某時代人類的遺物。古物家考究出來那些遺物確屬於人類歷史中某某時代。按那些遺物所屬的時代至現今的年代計算。在泥耳河口大約每[illegible]年未固結的停積物加厚一英尺；在波河口的每[illegible]年加厚一英尺。我們知道許多事實足以證明波河流域的侵蝕率是格外的大；而泥耳河口發見古物處的停積率剛是在大陸架上平均的停積率之[illegible]。然則以前由理論上求出的數目與實驗的數目并不差了。

以上計算的方法曾經 A. Holmes 討論一次。除了幾個不甚緊要的地方，我本[illegible]故。

我們所要的除數現在找出來了。但是我們的難處還沒有了結。什麼難處？用 $\frac{1}{880}$ 除總共最厚的地層豈不是爽爽快快求出 300×10^6 年為地球自海陸劃分以來到今日的年齡麼？稍加思索我們還要發生疑惑。權且先把可疑的地方說出來。再看我們能否加以解釋。

首先我們就要問通過去那樣長的年代，陸地上受侵蝕剝削的情形是否同現在一樣？現在最大的停積率是否能代表過去各地質時代的停積率？這兩個問題一來竟直把地質學的根本都搖動了。

從前的地質大家都以為在過去時代地球上有幾次極大的變亂，把生物一齊都撲滅了。並且把地面的形象驟然改換了。好象我們中國每朝之末必要發生許多流賊。到處殺人放火。好好的世界要給他們弄得零落不堪。過了一時，經一番收拾，局面又變了，萬事又興旺了。但是再過若干年代，又不免破壞。如是循環不已。在地質學上這樣的破壞說 (Cataclysm) 以 Cuvier 主張最力。迨後地質家集了許多的事實；經了許多的研究；Charles Lyell 總出來發表他的意見。他說據現在地球上流行的種種現象，足以說明地質學上的種種事實。地質時代的變更，與現在的變更並無大異。各種地質上的現象，繼繼承承，與時漸進。向來所謂驟然的破壞時代。是[illegible]和說；前已經提及。現在地質學的原則就在這裏。

(未完)

專件

化學系各班本年應用之書

預科甲部一二年級

Mellor—Introduction to Modern Inorganic Chemistry.

預科乙部一年級

Nephera on and Henderson—First Course in Chemistry.

本科各年級

無機化學

Mellor-Modern Inorganic Chemistry.

有機化學

Perkin and Kipping-Textbook of Organic Chemistry.

物理化學

Washburn-Principles of Physical Chemistry.

(Getman-Outlines of Theoretical Chemistry. 初學生研修物理化學者可用此書)

高等物理化學

Lewis-A system of Physical Chemistry. Vol. II

應用化學

Rogers-Industrial Chemistry.

化學史

Thorpe-History of Chemistry.

定性分析教本

Perkin-Qualitative Chemical Analysis.

定量分析教本

Cumming and Kay-Textbook of Quantitative Chemical analysis

Clowes and Coleman—Quantitative chemical Analysis.(或用此書)

有機化學實驗教本

Gattermann-Practical methods of Organic Chemistry.

右單係陳聘丞先生交來

報告

庶務部雜務課報告

十二月份本校各機關所用消耗物品報告表　(六續)

▲地質研究會　木柴三十斤　紅煤二百斤

▲數學教授會　紅煤二百十斤　木柴三十一斤

▲書法研究會　木柴三十五斤　硬煤一百斤　紅煤四百二十五斤

▲一院校警　元煤五百五十斤　抹布四尺　元筆二支　墨汁一瓶　漿糊一瓶　毛邊紙二百張　洋燭一包　粗皂一塊　香油八兩　勤務表一百張　洋油一斤　燈捻一條

▲二院校警　小條帚二把　勤務表一百張　抹布四尺　洋火一

[illegible]毛邊紙一百張　洋油八斤　木柴十斤　香油八兩　元煤五百斤　毛撢一把　印色油一瓶　燈罩一個　元筆二支　油壺一個　小洋鎖一把

▲三院校警

洋油十斤　抹布六尺　毛担二把　小條帚三把　洋火二把　東昌紙十五張　竹紙一刀　香墨一塊　元筆二支　鉛筆二支　水壺二把　五十條賬二本　勤務表四百張　水勺子一個

▲一院號房

漿糊三瓶　毛邊紙六十張　抹布四尺　元煤八百斤　印色油一瓶　墨汁一瓶　小羊毫二支　布担一份　水壺一把　毛担一把

▲二院號房

洋油三斤　木柴二十斤　硬煤五十斤　元筆二支　漿糊一瓶　毛邊紙五十張　元煤二百斤　水壺一把　毛担一把　抹布四尺　小條帚一把

▲三院號房

抹布四尺　毛担二把　小條帚一把　元筆二支　洋火一包　竹紙一刀　香墨一塊　五十條賬四本

▲三院食堂

元煤六百斤　木柴三百斤

▲一院茶爐

洋油四斤　硬煤陸千斤

▲一院雜役

洋油七斤　大條帚五把　小條帚五把　元煤一千二百斤　東昌紙五張

▲二院茶爐

香油一斤　小條帚一把　硬煤一千五百斤　[illegible]一份　燈罩一個　大條帚一把

▲二院雜役

大條帚十四把　元油二斤　元煤二百四十斤　元火一包　鐵簸箕二個

▲三院茶爐

小條帚一把　抹布二尺　硬煤二千斤

▲三院雜役

大條帚十二把　竹把子二個

▲三院體育會

元煤七百斤　木柴四十五斤

▲三院廁所

避瘟水二磅　大條帚二把　布條一斤　抹布四尺

▲三院裱糊各處

粉紙十刀　成文紙六十一張　白麵二十八兩　東昌紙八十三張

▲鍋爐房

大條帚十三把　粗皂六塊　抹布十二尺　洋火二包　小條帚三把　元煤四百斤　烟煤一百五十一噸

▲浴室廁所

抹布三十六尺　子繩九條　布條十八斤　避瘟水十磅　大條帚四把　小條帚六把

▲一院馬號

元煤二百斤　洋油四兩

▲三閱報室

木柴二百八十六斤　紅煤二千二百三十斤

▲一院[illegible]會

洋火十一包　抹布十四尺

▲西齋廚房

元煤六百斤　元油二十五斤

▲二院各校役

元煤三千七百六十斤　洋油四十二斤半　木柴廿五斤　毛担二把　木壺一把（已完）

北京大學太平洋問題研究會籌備處啓事

（一）太平洋問題，關係重大，本校既居研究學問之最高機關，對此問題當不能不有一種具體的主張，供國人之參考。同人等有見於此，擬組織北京大學太平洋問題研究會，凡本校同人于此問題有切實研究之意，願及繼續研究之熱心者，請開姓名住址及班次或職務，由收發課轉交本會籌備處爲要。

發起人　費覺天　吳載盛　郭夢良　周長慶　陳國渠　賈顯遠　黃紹谷　倪振華　陳[illegible]池　鄭[illegible]禔　梅恕曾　同啓

（二）本會定於星期日上午九時在理科大講堂開成立大會，凡本會發起人及已通函加入者，請屆時到會。

平民夜校啓事

本校開課已久，而各科教員尚有缺額不少，熱心平民教育諸同學，有願擔任功課者，請於各院各齋號房簽名，以便馳函聘任。

九月二十九日

體育會健國技組健身部啓事

本部已開始練習地點在第二院西小院內時間仍舊凡我同學願健身習拳者請往第二院號房或本會所報名爲盼

九月二十七日

體育會國技組技擊部通告

本部現已照常練習同學有加入者請至各院號房簽名是幸（以本星期內爲限）

北京大學留京畢業同學諸兄公鑒

敬啓者前爲維持教育挽救母校起見曾於四月二十三日開畢業同學大會弟等謬蒙推任臨時代表辦理各事現已粗告結束所有經過情形理應向衆陳述謹定於十月八日（星期六）下午二時在景山東街本校第二院第一教室開全體大會報告一切屆時務乞賁臨關於團體進行方法幷望　各抒偉見提付討論以　諸兄地址不得周知未能專函奉達至希察原專頌

大安

林彬　陳鐘凡　黃文弼　魯邦瞻　顧名　廖書倉　謹

▲更正▼　昨日所登公牘事由「收到文共十五件」前，漏落「九月十三日」五字。

庶務部收發課啓事（一）

本校同學諸君鑒本課刻已照常辦事諸君住址如有

實際教育調查社籌備處啓事

本社同人於本月二十四日隨同孟祿博士在北京參觀學校一日十五日星期上午休息下午本社社員王下午移至協和醫院調養是以近數日未能參觀學校二十七日王君仲達往協和醫院探視未經醫生之許可二十八日下午二點復往探詢得見孟祿博士據云校未能實行者將於十二月回京時再爲補行參觀蓋孟祿博士曾擬於中國調查事畢即往日本小留一星期現擬取消留日時期以便補行參觀北京學校並對